

# STANDARD KEYBOARD

## 104/105-Key Keyboard

### FKB4726 SERIES



#### ■ FEATURES

- PC99 compatible (PS/2 connector)
- Windows®95 keyboard function
- Excellent operation
  - Sharp tactile feedback
  - Curved keyswitch panel
  - Full-travel 3.8 mm (0.039 in.) keystroke, 55 g operating force (2.112 oz.), 20 g (0.704 oz.) tactile response
- High quality and reliability

#### ■ MAIN APPLICATIONS

- Desktop type personal computer
- Workstation

#### ■ DESCRIPTION

- With enclosure and interface cable
- Light gray color keys and enclosure

# FKB4726 SERIES

## ■ SPECIFICATIONS

Item		Specification
		FKB4726 Series
Mechanical	Number of Keys	(1) U.S. : 104 keys (2) Europe : 105 keys
	Key Switch Type	Membrane switch
	Keytop	Rectangular cylindrical, Curved sculptured
	Operating Force	55 gf ±25 gf (1.936 ±0.88oz.)
	Stroke	3.8 mm ±0.5 mm (0.149 in. ±0.019 in.)
	Tactile	20 gf typ.(0.704oz.), Sharp
	Operating Life	30 M operations min.
	Tilt	2 levels
Electrical	Power Supply	+5 V ±0.25 V DC, 100 mA max.
	Interface	Serial transmission (clock synchronous type) PS/2 compatible
	Interlock	F-key rollover
	Connector	Mini-DIN 6 pin
Environment	Operating Temperature	+10 to 50°C
	Storage Temperature	-10 to 60°C
	Humidity	90% RH max. at +40°C max. inversely proportional change to 50% RH at 60°C

Discontinued

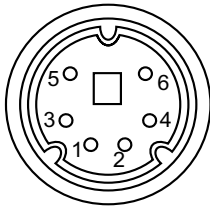
# FKB4726 SERIES

## ■ PART NUMBERS

Parts Number	Number of Keys	Key Arrangement	Connector	Notes
FKB4726-601	104	U.S.	PS/2, 6-pin Mini-DIN	PC99 No logo
FKB4726-651	104	U.S.		PC99 Fujitsu logo
FKB4726-602	105	U.K.		PC99 No logo
FKB4726-603		German		
FKB4726-604		French		
FKB4726-605		Italian		
FKB4726-606		Spanish		
FKB4726-607		Swedish		
FKB4726-608		Swiss		

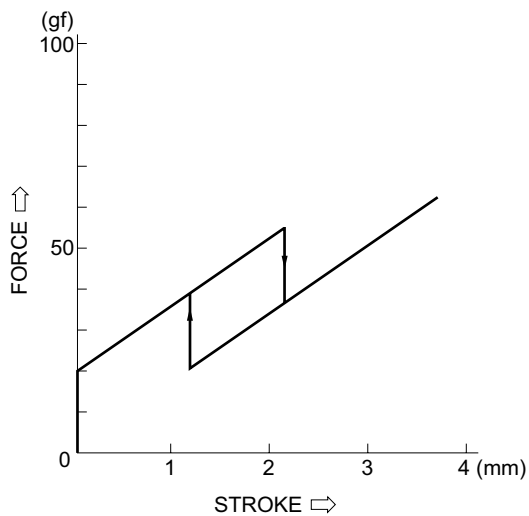
## ■ CONNECTOR PIN ASSIGNMENT

Mini-DIN 6 pin



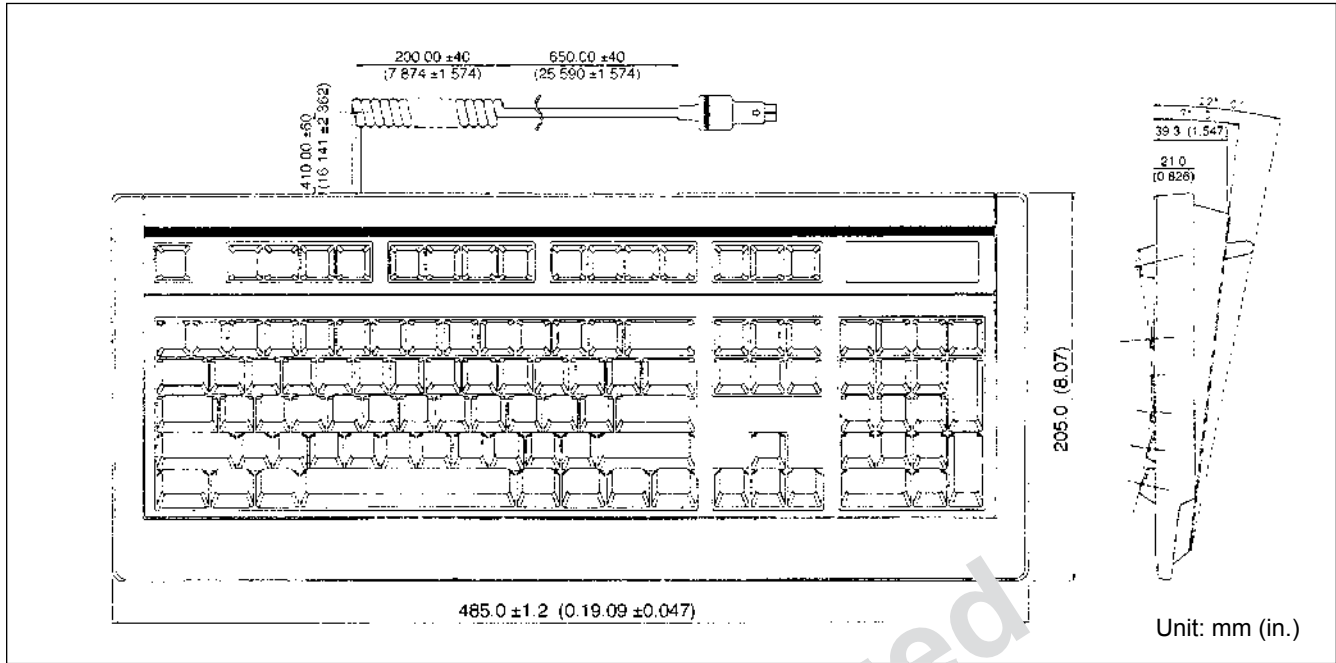
Pin number	Signal name
1	Data
2	—
3	GND (SG)
4	+5 V
5	Clock
6	—
SHELL	GND (FG)

## ■ OPERATING FORCE AND TRAVEL CHARACTERISTICS

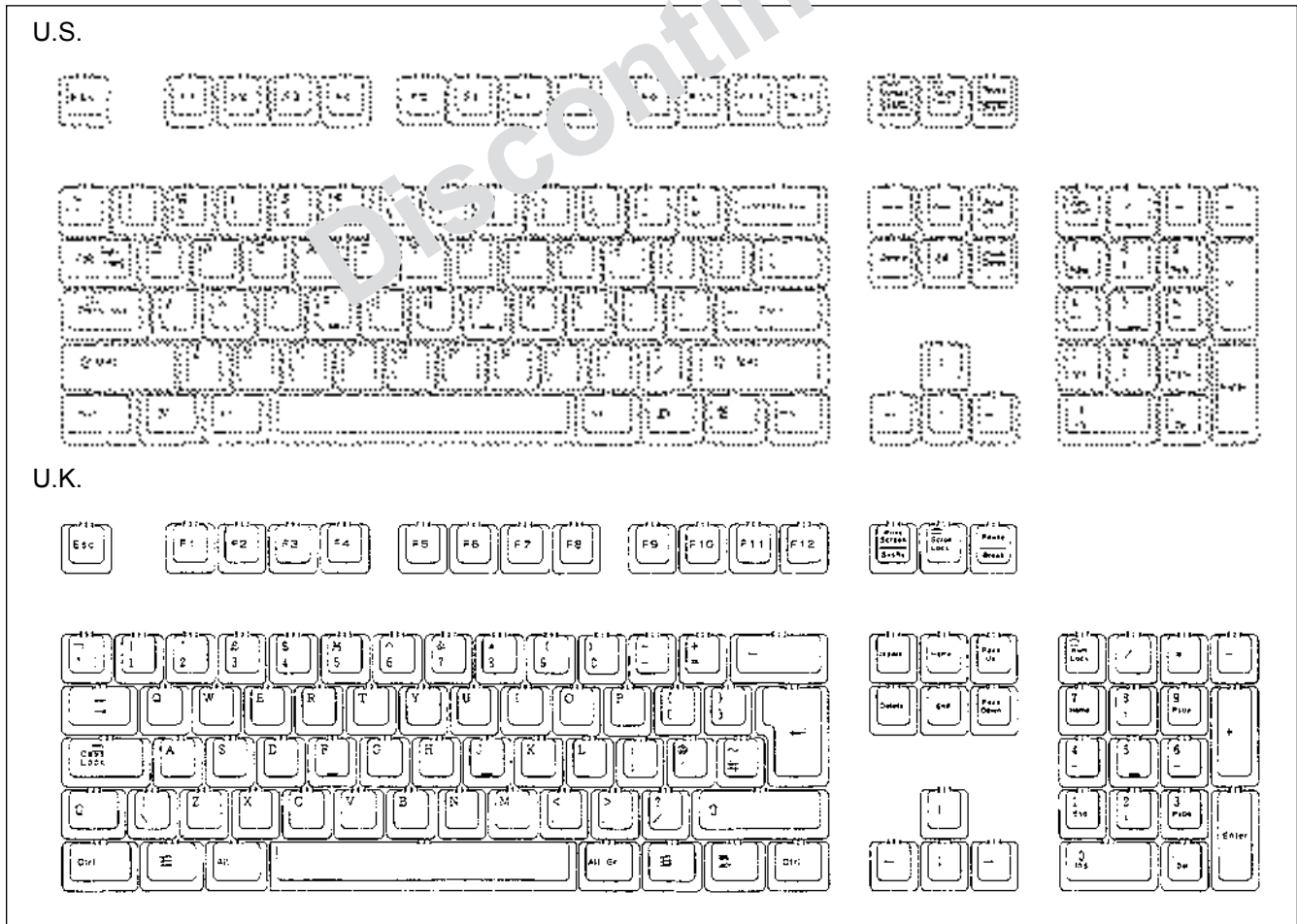


# FKB4726 SERIES

## ■ DIMENSIONS

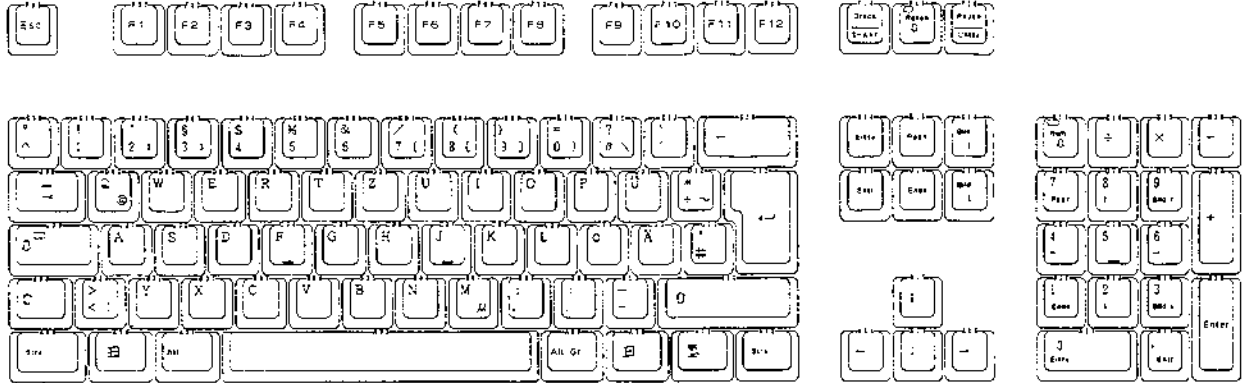


## ■ KEY LAYOUT



# FKB4726 SERIES

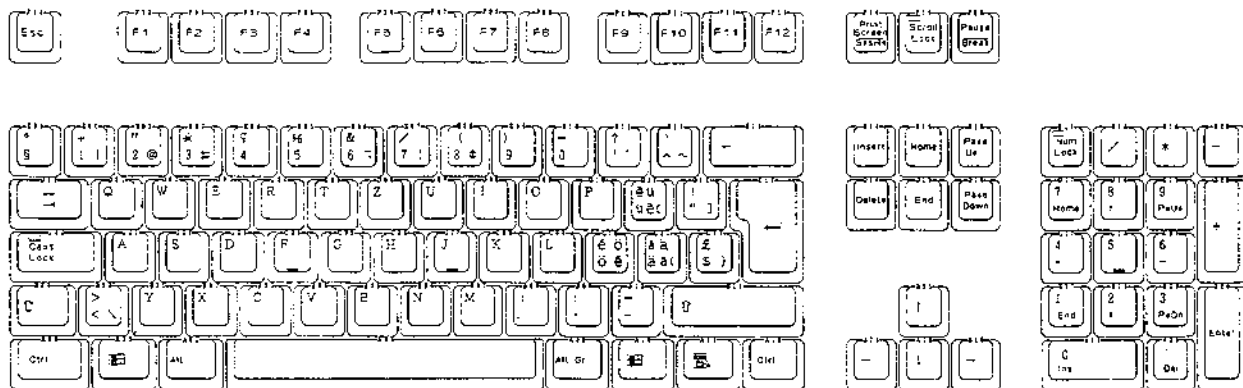
## German



## French

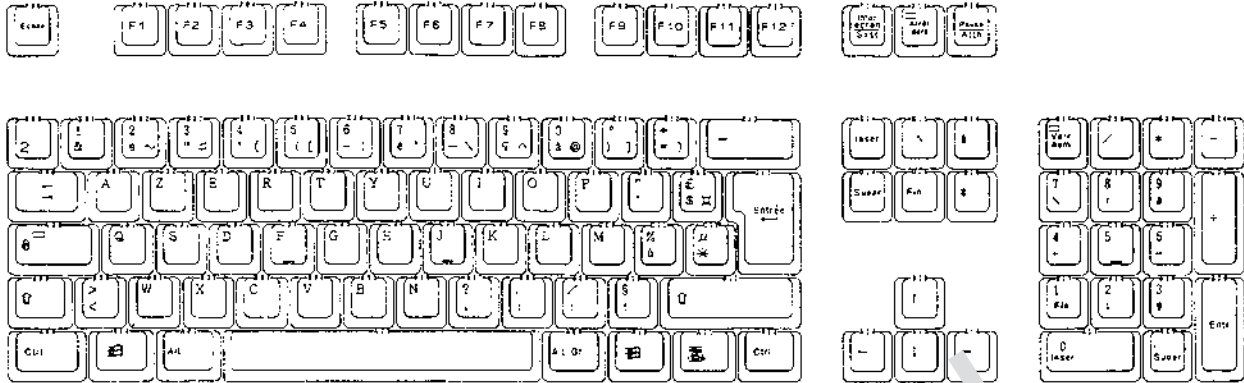


## Italian

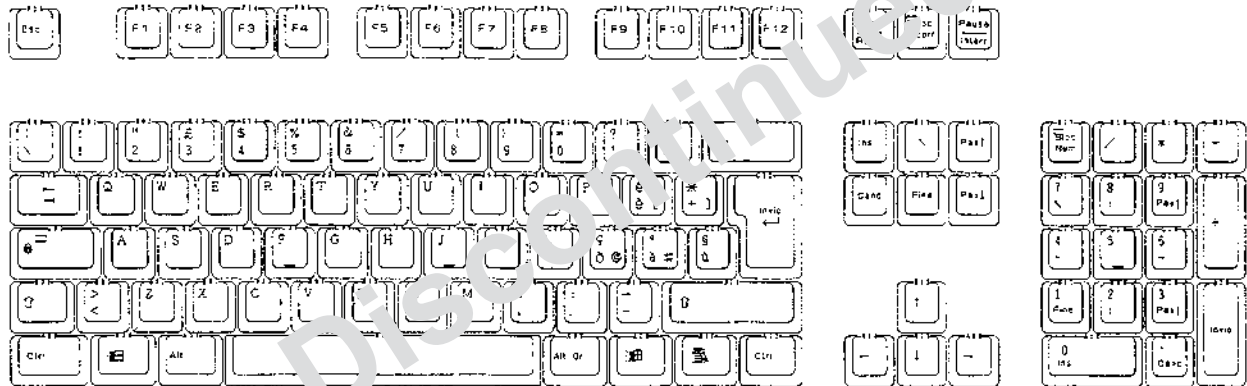


# FKB4726 SERIES

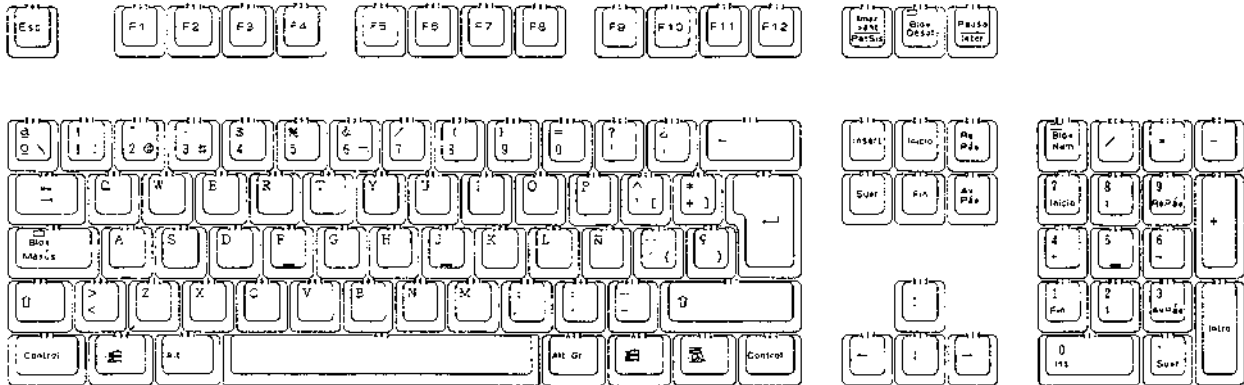
## Spanish



## Swedish



## Swiss



## Fujitsu Components International Headquarter Offices

**Japan**

Fujitsu Component Limited  
Gotanda-Chuo Building  
3-5, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku  
Tokyo 141, Japan  
Tel: (81-3) 5449-7010  
Fax: (81-3) 5449-2626  
Email: [promothq@ft.ed.fujitsu.com](mailto:promothq@ft.ed.fujitsu.com)  
Web: [www.fcl.fujitsu.com](http://www.fcl.fujitsu.com)

**North and South America**

Fujitsu Components America, Inc.  
250 E. Caribbean Drive  
Sunnyvale, CA 94089 U.S.A.  
Tel: (1-408) 745-4900  
Fax: (1-408) 745-4970  
Email: [components@us.fujitsu.com](mailto:components@us.fujitsu.com)  
Web: <http://www.fujitsu.com/us/services/edevices/components/>

**Europe**

Fujitsu Components Europe B.V.  
Diamantlaan 25  
2132 WV Hoofddorp  
Netherlands  
Tel: (31-23) 5560910  
Fax: (31-23) 5560950  
Email: [info@fceu.fujitsu.com](mailto:info@fceu.fujitsu.com)  
Web: [emea.fujitsu.com/components/](http://emea.fujitsu.com/components/)

**Asia Pacific**

Fujitsu Components Asia Ltd.  
102E Pasir Panjang Road  
#01-01 Citilink Warehouse Complex  
Singapore 118529  
Tel: (65) 6375-8560  
Fax: (65) 6273-3021  
Email: [fcalfcal.fujitsu.com](mailto:fcalfcal.fujitsu.com)  
Web: <http://www.fujitsu.com/sg/services/micro/components/>

©2006 Fujitsu Components America, Inc. All rights reserved. All trademarks or registered trademarks are the property of their respective owners.

Fujitsu Components America or its affiliates do not warrant that the content of datasheet is error free. In a continuing effort to improve our products Fujitsu Components America, Inc. or its affiliates reserve the right to change specifications/datasheets without prior notice.  
Rev. August 20, 2009

Discontinued



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.